Toxodon

Toxodon – rodzaj ssaka z rzędu notoungulatów należącego do rodziny Toxodontidae. Żył na terenie Ameryki Południowej od późnego pliocenu do wczesnego plejstocenu (2,6–1,8 mln lat temu).

Osiągał około 3 m długości i 1,5 m wysokości na poziomie barku[1] (czaszka dochodziła do ponad 65 cm długości[2]). Otwory nosowe na szczycie czaszki wskazują na występowanie dużego, dobrze wykształconego pyska. Siekacze były od siebie oddzielone dużymi przerwami, a od zębów policzkowych – jeszcze większymi. Stopy były krótkie, szerokie i miały po trzy palce[1].

Ze względu na umiejscowienie nosa, oczu i uszu wysoko na czaszce uważa się, iż zwierzęta te prowadziły nadwodny tryb życia, podobny do dzisiejszych hipopotamów. Samce prawdopodobnie toczyły ze sobą walki, czego dowodzą odnalezione na czaszkach ślady zębów innych osobników[3]. *Toxodon* był przypuszczalnie najpospolitszym południowoamerykańskim kopytnym plejstocenu[1].

Podczas wyprawy do Ameryki Południowej na statku HMS Beagle Charles Darwin zebrał skamieniałości kilku osobników, które po jego powrocie do Wielkiej Brytanii zostały opisane przez paleontologa Richarda Owena. Ponieważ kopalne ssaki południowoamerykańskie znacząco różniły się od znanych ówczesnej nauce, *Toxodon* odegrał istotną rolę w debacie na temat ewolucji[1].

Toxodon	
Owen, 1837	
Systematyka	
Domena	eukarionty
Królestwo	zwierzęta
Typ	strunowce
Podtyp	kręgowce
Gromada	ssaki
Podgromada	żyworodne
Infragromada	łożyskowce
Rząd	notoungulaty
Rodzina	Toxodontidae
Podrodzina	Toxodontinae
Rodzaj	***Toxodon***

czaszka toxodona (Zoologisk Museum, Kopenhaga)

Gatunki

- *Toxodon platensis* (typowy)
- *Toxodon chapalmalensis*
- *Toxodon darwini*
- *Toxodon ensenadensis*
- *Toxodon gezi*
- *Toxodon gracilis*

Niektórzy naukowcy uważają *Toxodon gezi* za młodszy synonim *Toxodon platensis*, jednak jak dotąd gatunki te nie zostały ostatecznie zsynonimizowane[4].

Przypisy

1. *Toxodon* (http://www.britannica.com/EBchecked/topic/601253/Toxodon) (ang.). Encyclopædia Britannica. [dostęp 2 grudnia 2008].
2. Skull of *Toxodon platensis* (http://piclib.nhm.ac.uk/piclib/www/image.php?img=55099) (ang.). Natural History Museum. [dostęp 2 grudnia 2008].
3. *Toxodon platensis* (http://www.toyen.uio.no/palmus/galleri/montre/english/a31962_63.htm) (ang.). Paleontological Museum, University of Oslo. [dostęp 2 grudnia 2008].
4. Miramar Prehistorica. *Macrauchenia patachonica*. *Toxodon platensis* (http://www.grupopaleo.com.ar/miramarprehistorica/pleistoceno_notoungulados.htm) (hiszp.). Miramar Prehistorica. [dostęp 2 grudnia 2008].

szkielet toxodona

Źródło: „https://pl.wikipedia.org/w/index.php?title=Toxodon&oldid=58714238”

Tę stronę ostatnio edytowano 7 lut 2020, 16:02. Tekst udostępniany na licencji Creative Commons: uznanie autorstwa, na tych samych warunkach (http:https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.pl), z możliwością obowiązywania dodatkowych ograniczeń. Zobacz szczegółowe informacje o warunkach korzystania (http:https://foundation.wikimedia.org/wiki/Warunki_korzystania).